KANTON AARGAU

Landwirtschaft Aargau

Datendokumentation

Maiswurzelbohrer Sicherheitszonen

Datensatznummer: 6093

Erstelldatum: 05.11.2026

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

Beschreibung

Bezeichnung:	Maiswurzelbohrer Sicherheitszonen
Name:	AGIS.al_Maiswurzelbohrer
Datentyp:	Vektor (Polygon)
Datenformat:	GDB Feature Class
Anzahl Zeitstände:	2
Nachführungstyp:	jährlich
Bearbeitungsstatus:	Komplett
Inhalt:	Der westliche Maiswurzelbohrer stammt aus Nordamerika und ist dort der bedeutendste Maisschädling. In den 90er-Jahren wurde der Käfer nach Europa verschleppt. In der Schweiz konnte sich der Schädling dank dem Fruchtfolgesystem nicht etablieren und ist daher immer noch ein Quarantäneorganismus und wird jährlich mit Pheromon-Fallen überwacht. Die kantonalen Pflanzenschutzdienste stellen jedes Jahr über den Sommer Fallen auf, hauptsächlich in den Maisanbaugebieten. Seit 2020 werden die Fallen in einem Gitternetz-Muster verteilt. Werden Maiswurzelbohrer gefangen, ist das Befolgen einer Fruchtfolge-Einschränkung (Anbau von Mais auf Mais verboten) im Umkreis von zehn Kilometern um den Fallenstandort (Sicherheitszone) obligatorisch. Der vorliegende Polygondatensatz "Maiswurzelbohrer Sicherheitszonen" stellt die Sicherheitszonen um die Maiswurzelbohrer Fundstellen des jeweiligen Jahres dar. In diesen Sicherheitszonen ist im darauffolgenden Jahr der Anbau von Mais auf Mais für die Bewirtschafterinnen und Bewirtschafter verboten.
Zweck:	Die Maiswurzelbohrer Sicherheitszonen dienen zur Ausweisung der Fruchtfolge-Einschränkung, in diesen Gebieten ist der Anbau von Mais auf Mais im darauffolgenden Jahr verboten. Der Polygondatensatz dient den Bewirtschafterinnen und Bewirtschafter als Orientierung zur Einhaltung der Fruchtfolge-Einschränkung. Den Pflanzenschutzdiensten dient der Datensatz zur Kontrolle und Vollzug der einzuhaltenden Massnahmen.
Hinweise zur Verwendung:	Der Datensatz wird als Karte in der Webapplikation agriGIS oder in einer AGIS Online Karte den Bewirtschafterinnen und Bewirtschaftern zur Verfügung gestellt.

Zeitstände

Aktueller Zeitstand:	03.08.2022
Ältester Zeitstand:	17.09.2021

Räumliches Bezugssystem

Spatial Reference

Name:	CH1903+_LV95
Projection:	Hotine_Oblique_Mercator_Azimuth_Center
Linear Unit:	Meter
Coordinate System:	GCS_CH1903+
Angular Unit:	Degree
Prime Meridian:	Greenwich
Datum:	D_CH1903+

Perimeter

Geometrische Ausdehnung der Elemente (Physischer Perimeter)

E Min:	2590722	*E Max:*	2718946
N Min:	1207619	*N Max:*	1284128

Attribute und Codierungen

Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
Typ		☒	Character string	offen
Name	*Inhalt*	*aktuell vorh.*	*Attributdatentyp*	*Codestruktur*
Typ		☐	Date	offen

Datenherr, -verwalter und -abgabestelle

Datenherr(en)	*Landwirtschaft Aargau* *Tellistrasse 67, 5001 Aarau*
Datenverwalter	*Landwirtschaft Aargau* *Tellistrasse 67, 5001 Aarau*
Datenabgabestelle(n)	*Landwirtschaft Aargau* *Tellistrasse 67, 5001 Aarau*

Kontaktpersonen

Kontaktpersonen GIS	*Kapherr Maximilian, Landwirtschaft Aargau* *Tellistrasse 67, 5001 Aarau, 062 835 27 62*
Kontaktpersonen fachlich	*Hufschmid Thomas, Landwirtschaft Aargau* *Tellistrasse 67, 5001 Aarau,*

Layerdateien

Zugeordnete Layerdateien

Datensatz	*Bezeichnung*
LYR al_Maiswurzelbohrer_01	Maiswurzelbohrer Sicherheitszonen

Impressum

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS) 05.11.2026

Diese Dokumentation wurde erstellt durch

Departement Finanzen und Ressourcen
Informatik Aargau
AGIS Service Center
Postfach
5001 Aarau
e-mail: geoportal@ag.ch
www.geoportal.ag.ch

Haftungshinweis:

Diese Dokumentation wurde erstellt auf der Basis der Meta-Geodatenbank des Kantons Aargau, welche die aktuellen Metainformationen zu jedem AGIS-Datensatz enthält. Die Dokumentation entspricht dem Stand der Metainformationen zum Zeitpunkt des Erstelldatums. Für die Datendokumentation verantwortlich ist in der Regel jene Fachstelle des Kantons, welche die dokumentierten GIS-Daten verwaltet. Obwohl die Informationen in dieser Dokumentation durch die Verantwortlichen laufend geprüft und aktualisiert werden, können falsche Informationen nicht ausgeschlossen werden. Die Autoren und sonstige Verantwortliche dieser Dokumentation übernehmen keine Haftung und Garantie für die Richtigkeit, Aktualität und Vollständigkeit der zur Verfügung gestellten Informationen. Die Geltendmachung von Ansprüchen jeglicher Art ist ausgeschlossen.